Index of Claims

Application/Control No.

10/813,246

Examiner

Mark Consilvio

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZHANG, YAOMING

Art Unit

2872

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim																							
1	Cla	im		,		_	Dat	e	,				Cla	aim	Ц,	_	_	آ	Dat	e			_
S2	Final	Original	5/15/06										Final	Original									
3 \(\)														51									Ĺ
4 √ 5 √ 6 N 7 √ 8 √ 9 √ 10 √ 60 60 111 √ 62 63 13 √ 63 64 15 N 16 N 66 65 16 N 67 68 19 √ 20 N 20 N 70 70 21 √ 22 √ 23 N 74 74 25 √ 26 √ 27 N 28 √ 77 77 28 √ 77 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 39		2												52			_						
5	<u></u>			_	_	_	_	_	_	L.					Щ				_	<u>.</u>	L.		L
Section Sect		4		_	_	<u> </u>	_			匚	_			54					L	<u> </u>			L
T					_	<u> </u>	_		_		L_				Ш		_	<u> </u>	_	Щ	<u> </u>		L
S	<u></u>	6		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_						_	L	_		<u> </u>		L
9				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>						_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L
10	<u> </u>			_	L	⊢	┝	_	_	⊢	<u> </u>	1		58	Ш		_	<u> </u>	⊢	!	_		L
11					-	-	┝	┝	⊢	\vdash								-	 	 	 	_	H
12 \(\sqrt{1} \)				-	⊢	┢	├	┢	⊢	⊢	├				Н	_		├	├	⊢	⊢	<u> </u>	⊦
13 \(\frac{1}{4} \)				-	-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash		├				Н			-		-	-	_	╁
14				-	\vdash	-	┢		┢		-				Н			┝	┢	\vdash	-		┝
15 N				-	-	╁	╁	┢	╁	\vdash	\vdash				Н	_	_	-	-	-	┝	-	t
16 N				_	\vdash	┢	╁	 	\vdash	\vdash	\vdash				H	_	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	H
17 N 68 69 70 70 71 72 72 73 74 74 75 75 76 77 77 78 79 79 79 79 79					-	 	 	_	-	H	-			66		_		-	-	┪	┢		H
18 N 19 √ 20 N 70 21 √ 71 22 √ 72 23 N 73 24 N 74 25 √ 75 26 √ 77 27 N 77 28 √ 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99					-	┢	一		-	<u> </u>								 	-	\vdash	 		t
19			-	\vdash	\vdash										П					┪	┪		T
To To To To To To To To	-			\vdash	\vdash			_													H	-	t
21					Г				Τ						П				<u> </u>		<u> </u>		t
22 V			1		$\overline{}$			Г			\vdash			71									T
24 N 74 25 √ 75 26 √ 76 27 N 77 28 √ 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99			1															_	\vdash	Г	Г		Г
25 \forall		23	N											73							Γ		Γ
26																							
27 N N 28 √ 77 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99																							L
28 √ 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				_	L	_	L	L	L	_				76				<u> </u>	_	L	L		L
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99				_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	_	_							<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>	28	1	_	_		L	_	_	_	_			78				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ		L
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		_							_		<u> </u>	_		ļ	<u> </u>	Ļ
32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			_			ļ	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>							<u> </u>	<u> </u>	_	-	<u> </u>	L
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		-	_		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>		\vdash			81	-	_		L	├-	_	<u> </u>	<u> </u> _	L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		-		⊢	├	┢	├-	├-	 	_			82	\dashv	_		⊢	┝	_	<u> </u>	├—	┞
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	-	-	┢━	├		├─	 	-				-	_		\vdash	⊢	⊢	H	├─	╀
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash			-	-	┢	╌	-	├	\vdash	-			95	-	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		\vdash	┢	┢	⊢	-	 	-				-	-		├─	├	├	┝	-	H
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			-		┝	╌	┢	┢	┢	-	-				\dashv	_		┝	┝	-	-		╁
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	-	\vdash	┢	┢	\vdash	\vdash		_				Н			╁	\vdash	┢	-		t
40			-		┢	\vdash	 	 	┢	1					\dashv	_		-	\vdash		-	┢	H
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash		┢	\vdash	T	Ι-	一	\vdash			-		Н			\vdash	-	_	\vdash	\vdash	t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41		П					\vdash	Γ					H		_	\vdash	Г		Т		t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	П						Г							-	\vdash			İ		T
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43					1	T	T												Г	Г	T
45		44			L									94						_			Γ
46 96 97 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45												95									Γ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99														96									I
49 99 99										L				97									Ĺ
			_			\Box	\Box	L	匚					98									Ĺ
50			<u> </u>	L		L				$oxedsymbol{oxed}$								Ĺ	oxdot		Ĺ		Ĺ
	L	_50_		L		L.	L_	l		L	L_			100				L		_	L_	L	L

Cla	im	Date									
_	Original								ŀ		
Final	gi	1					i			1	
Į II	Ö				1						
	51										
	52		_								
	53	Г	Γ	_	Г						
	54									Т	
—	55	_	\vdash	_		\vdash		\vdash	\vdash	_	
	56	\vdash	-	┪	\vdash	\vdash	_	_	_	_	
—	57		┢	\vdash	┢	\vdash	-	-		┝	
-	58	-	⊢	 	⊢	⊢	-	\vdash	-	-	
-	59	-	\vdash	\vdash	┢	⊢	\vdash	-		-	
-	60		\vdash	-	-	┝	-	┝	-	⊢	
	61	_	\vdash	-	-	-	-	⊢	<u> </u>	-	
 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-		-	 	-	┝	
<u></u>	62	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	 	-	_	<u> </u>	
├	63	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	 _	_	_	
<u></u>	64		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		L	
<u></u>	65	L		<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	L_	_	
	66			乚							
	67										
	68						Π	Γ			
	69										
	70									_	
	71	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	_	_	_	Г	
	71 72	-	┝	_	-	\vdash	\vdash	\vdash		┢	
	73	⊢	┝╌	-	-	┝	┢	┝	-	-	
-	74	-	┝	┝	┝	-	-	⊢	H	-	
-	74 75	Η-	┝		-	_	-	┝	<u> </u>		
-	/5	⊢	<u> </u>	├		_	<u> </u>	┡	H	_	
	76	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш	<u>.</u>	
<u> </u>	77	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	78		_	L.		_	<u> </u>	L	_	_	
	79	_			L.			L.			
	80							_			
	81										
	82										
	83		Ĺ				L				
	84										
	85										
	86						\vdash				
	87				\vdash						
	88	Н	-	\vdash	\vdash		\vdash		<u> </u>	┢╌	
	89	_	┝	\vdash	-	\vdash	-	-		_	
-	90	-	-	-		-	 	┝	_	-	
-	91	H	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	
\vdash		-	├-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
-	92		<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	
<u> </u>	93	-	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
<u> </u>	94	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	┞—	<u> </u>	L-	
L	95	L		<u>_</u>	lacksquare	_	<u> </u>	<u> </u>		L	
	96		L	_	$oxed{oxed}$		_	L_		L	
	97							L			
	98							L			
	99							_			
	100		Т	Т	Г		Г	Т	П	Г	

Cli	aim	Date										
Final	Original											
	101				Г	Г						
	102											
	103											
	104											
	105 106											
	106							Ī				
	107											
	108	_		匚	L	_			L	Ш		
	109		_	<u> </u>	_		<u> </u>			Ш		
	110 111		<u>L</u>	_						Ш		
	111		<u> </u>	<u></u>			L			Ш		
	1112			L					L	Ш		
	113 114 115			L			L			Ш		
	114	_		L					L	Ш		
	115		<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>					Ш		
	116 117			_					L.			
	117			L_	_		L.	L		Ш		
	118 119		L	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
	119		L	L	_		L	L		Ш		
	120		<u>L</u> _	L	<u> </u>		L			Ш		
	121				<u> </u>				_	Ш		
	122		_	L	L					Ш		
	121 122 123 124 125 126 127 128 129		_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	Ш		
	124					L				Ш		
	125			L		L.	_		_	Ш		
	126		L_	L			<u> </u>	L.	_	Щ		
	127			<u> </u>			L			Ш		
	128			<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	129					_	<u> </u>		_	Ш		
	130						<u> </u>			Ш		
	131						<u> </u>			Ш		
	132 133						<u> </u>		_	Ш		
	133	_	<u> </u>	L			<u> </u>			Ш		
	134	_	_		_	_	_			Н		
	135	_	_	_	<u> </u>		_	_	_	Н		
	136		_		_	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н		
	137		-	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
	138	_	H	-	-	_	⊢	_	├	\vdash		
-	139 140		 -	-	\vdash		 	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$		
-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	├		-	Н		
	141 142	-	-	-	\vdash	_	\vdash	 	\vdash	Н		
		-	-	 	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Н		
<u> </u>	143	-	H	\vdash	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	Н		
	144 145	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	 	├—	\vdash	Н		
		-	-	 	\vdash	 —	 	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	146		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		
	147 148		\vdash	\vdash	-	Ι	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	148		\vdash	 	-	<u> </u>	\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$		
		-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	<u> —</u>	├	$\vdash \vdash$		
	150		ட	L		Ц_				ш		